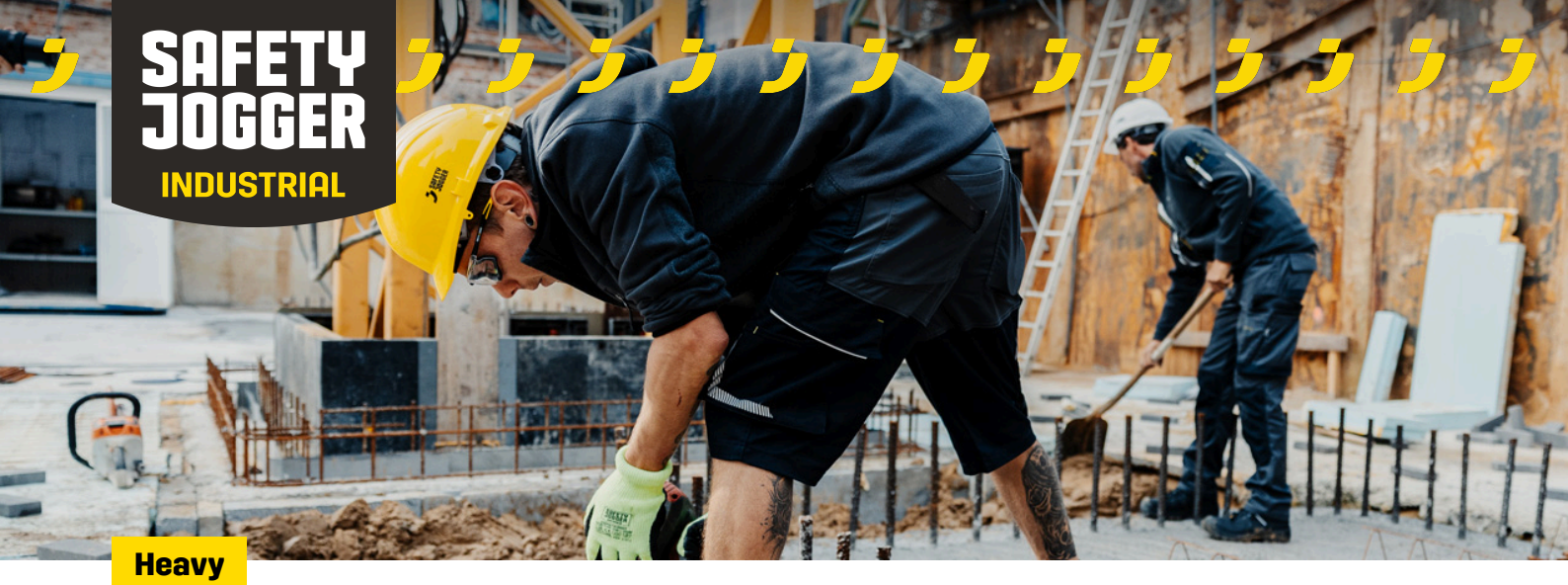
SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Heavy

ALTAR S3 MID S3S

ALTARS3MID

Sepatu bot semi-tinggi yang nyaman dan multifungsi dengan ritsleting

Sepatu bot semi-tinggi Safety Jogger ALTAR S3 menawarkan perlindungan dan kenyamanan terbaik. Sepatu ini memiliki fitur SR slip resistance, sol luar tahan panas, tutup jari kaki komposit, desain bebas logam, bagian atas kulit yang tahan air, penutup ritsleting, dan sol luar karet tanpa tanda.

Bahan atas	Kulit Kuda Gila
Lapisan dalam	jaring daur ulang
Sol dalam	Sol busa daur ulang SJ (96% daur ulang)
Midsole	Tekstil anti-perforasi
Menjalankan sol	PU/Karet
Atas	Komposit
Kategori	S3S / SR, SC, LG, FO, HI, HRO, CI, ESD
Kisaran ukuran	EU 36-48 / UK 3.5-13.0 / US 4.0-13.5 JPN 22.5-31.5 / KOR 235-315
Berat baja	0.830 kg
Standardisasi	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022

CO_2 13.63 kg



CAM



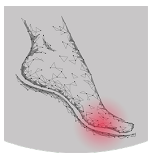
SND



Bagian atas berbahan kulit yang bernapas
Kulit alami menawarkan kenyamanan pemakaian yang tinggi dikombinasikan dengan daya tahan dalam berbagai aplikasi serbaguna.



Hidung pengaman komposit
Bebas logam dan ringan, tidak ada konduktivitas termal atau listrik



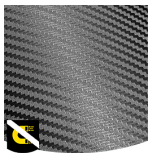
Penyerapan energi untuk kaki depan
Penyerapan energi kaki depan mengurangi dampak melompat atau berlari pada tubuh pemakainya.



Sol luar tahan panas
Sol luar dapat menahan suhu tinggi hingga 300°C.



Penyerapan tumit
Penyerapan energi di bagian tumit mengurangi dampak melompat atau berlari pada tubuh pemakainya.



Bebas logam
Sepatu pengaman bebas logam umumnya lebih ringan daripada sepatu pengaman biasa. Sepatu ini juga sangat bermanfaat bagi para profesional yang harus melewati detektor logam beberapa kali dalam sehari.

Industri:
Konstruksi, Industri, Logistik, Pertambangan

Lingkungan sekitar:
Lingkungan kering, Lingkungan berlumpur, Permukaan yang sangat halus, Permukaan yang hangat, Permukaan yang tidak rata, Lingkungan yang dingin, Lingkungan basah

Petunjuk perawatan:
Untuk memperpanjang usia sepatu Anda, kami sarankan untuk membersihkannya secara teratur dan melindunginya dengan produk yang sesuai. Jangan jemur sepatu Anda di atas radiator atau di dekat sumber panas.

Hasil pengujian:

	Deskripsi	EN ISO 20345	Hasil	Unit pengukuran
Bahan atas	**Kulit Kuda Gila**			
	Sisi atas: permeabilitas terhadap uap air	≥ 0.8	7.8	mg / cm^2 / jam
	Sisi atas: koefisien uap air	≥ 15	68	mg / cm^2
Lapisan dalam	**jaring daur ulang**			
	Lapisan: permeabilitas terhadap uap air	≥ 2	54.48	mg / cm^2 / jam
	Lapisan: koefisien uap air	≥ 20	436	mg / cm^2
Sol dalam	**Sol busa daur ulang SJ (96% daur ulang)**			
	Alas kaki: ketahanan terhadap abrasi (kering/basah) (siklus)	25600/12800	25600/12800	siklus
Menjalankan sol	**PU/Karet**			
	Ketahanan aus sol luar (kehilangan volume)	≤ 150	91	mm^3
	Resistensi slip dasar - Keramik + NaLS - Slip tumit ke depan	≥ 0.31	0.41	gesekan
	Resistensi slip dasar - Keramik + NaLS - Slip mundur ke depan	≥ 0.36	0.37	gesekan
	Resistensi Selip SR - Keramik + gliserin - Selip tumit ke depan	≥ 0.19	0.28	gesekan
	Resistensi Selip SR - Keramik + gliserin - Selip mundur ke depan	≥ 0.22	0.25	gesekan
	Nilai antistatis	0.1 - 1000	11.2	MegaOhm
	Nilai ESD	0.1 - 100	65	MegaOhm
	Penyerapan energi pada tumit	≥ 20	33	J
Atas	**Komposit**			
	Hidung pengaman tahan benturan (jarak bebas setelah benturan 100J)	N/A	N/A	mm
	Hidung pelindung yang tahan kompresi (celah setelah kompresi 10 kN)	N/A	N/A	mm
	Hidung pengaman tahan benturan (jarak bebas setelah benturan 200J)	≥ 14	17.0	mm
	Hidung pengaman tahan kompresi (jarak bebas setelah kompresi 15kN)	≥ 14	21.5	mm

Ukuran Baja: 42

Sepatu kami terus berkembang, data teknis di atas dapat berubah. Semua nama produk dan merek Safety Jogger, telah terdaftar dan tidak boleh digunakan atau direproduksi dalam format apa pun tanpa izin tertulis dari kami.

Jejak ekologis:

	Deskripsi	Hasil	Unit pengukuran
Emisi CO#			
	Bahan	11.34	kg
	Kemasan	0.13	kg
	Produksi	1.90	kg
	Transportasi	0.26	kg
		13.63 kg CO#/pasang	

	Deskripsi	Hasil
Persentase bahan daur ulang		
	Product	5%
	Kemasan	99%

Perhitungan CO#:
Nilai-nilai tersebut dibulatkan hingga dua desimal.
Analisis ini dilakukan menggunakan kalkulator lingkungan milik kami sendiri, yang dikembangkan di dalam Cortina Group. Nilai CO# berlaku pada saat perhitungan dilakukan dan dapat berubah sewaktu-waktu.